



## UF600

Воздушные завесы с нижним выдувом воздушного потока

- Для воротных проемов размером (В x Ш): 6 x 12 м
- Вертикальная установка

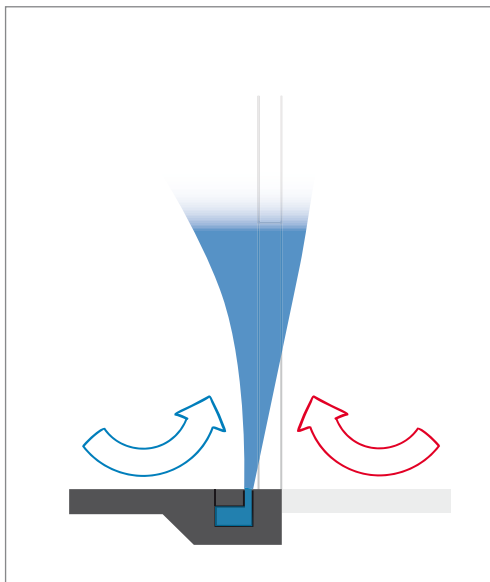
### Назначение и область применения

Воздушные завесы серии UF600 предназначены для защиты больших промышленных ворот. Они создают высокоэффективный воздушный барьер за счет выдува струи воздуха снизу-вверх через узкую щель канала выдува, расположенную в полу параллельно створу ворот. Таким способом обеспечивается максимальная защищенность нижней, наиболее нагруженной части проема.

### Дизайн

Завеса состоит из двух основных частей: напорной колонны (или 2-х) и канальной конструкции (в комплект поставки не входит). Напорная колонна, в свою очередь состоит из секции забора воздуха, блока вентиляторов и системы шумоглушения. Она может устанавливаться как внутри помещения, так и вне его. Размеры канальной конструкции и угол выдува определяются при проектировании и должны соответствовать размерам проема.

### Схема работы



### Отличительные особенности

- Серия UF600 включает в себя следующие модели завес:
  - UF601 для проемов размером до 3 x 4 м (В x Ш)
  - UF602 для проемов размером до 3 x 6 м (В x Ш)
  - UF603 для проемов размером до 4 x 5 м (В x Ш)
  - UF604 для проемов размером до 4 x 6 м (В x Ш)
  - UF605 для проемов размером до 6 x 6 м (В x Ш)
  - UF606 для проемов размером до 6 x 12 м (В x Ш), UF606 соответствует двум моделям UF604
- Канальная конструкция изготавливается заказчиком по месту (не включена в поставку).
- Изготовлены из оцинкованной листовой стали.

## Технические характеристики

### ✦ Без нагрева - UF600

Модель	Мощность двигателя [кВт]	Расход воздуха [м³/час]	Напряжение [В]	тока [А]	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Макс. размер проема ВхШ [м]
UF601	8 (2x4)	10500	400В3~	16,0	3900	700	3 x 4
UF602	11 (2x5,5)	12000	400В3~	22,4	3900	700	3 x 6
UF603	15 (2x7,5)	15000	400В3~	28,2	4145	900	4 x 5
UF604	22 (2x11)	18000	400В3~	42,0	4145	900	4 x 6
UF605	30 (2x15)	23000	400В3~	56,8	4145	900	6 x 6
UF606*	2x22 (4x11)	36000	400В3~	2x42,0	4145	900	6 x 12

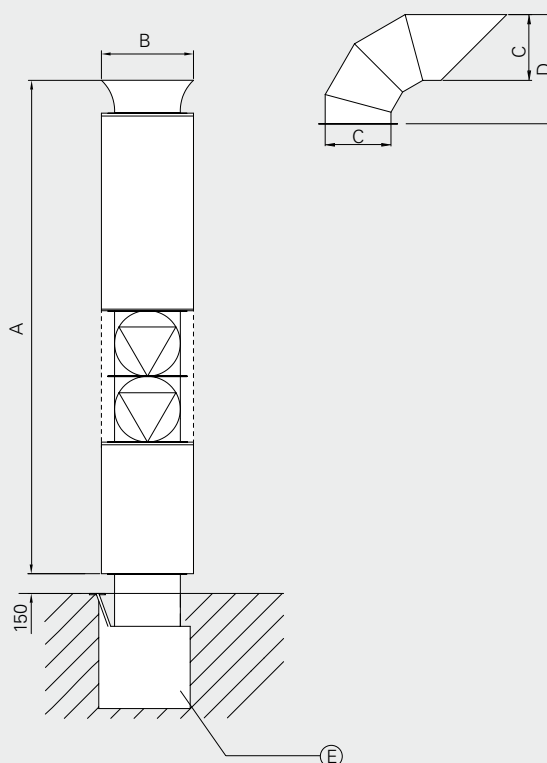
\*) UF606 соответствует двум моделям UF604.

Класс защиты: IPX4.

Сертифицированы ГОСТ, стандарт CE.

## Основные размеры

При установке колонны внутри помещения забор воздуха должен производиться выше воротного проема, чтобы исключить возможность подсоса воздуха с улицы. Для этого используется секция удлинения необходимой длины, заказываемая отдельно.



	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]
UF601-UF602	3750	700	500	830	600x600
UF603-UF605	3995	900	630	945	750x750

UF606 соответствует двум моделям UF604.